

Техническое описание для опорного болта с датчиком прилегания

Технические данные:

Физическое подключение		
Вид подключения		USB Type C
Протокол передачи данных		Собственный протокол
Индикаторы/органы управления в сочетании с Bluetooth-модулем		
Кнопка		Короткое нажатие: активирует или деактивирует светодиодный индикатор для визуального контроля датчика. Длительное нажатие > 5 секунд: установление рабочего состояния.
Светодиодный индикатор		Визуальный контроль состояния датчика Горят 3 зеленых светодиода: контактный датчик замкнут Горят 2 красных светодиода: контактный датчик разомкнут 2 красных светодиода медленно мигают (1 раз в секунду): уровень заряда батареи менее 20 %. Рабочее состояние Все светодиоды мигают (1 раз в секунду): рабочее состояние установлено, соединение на приемнике необходимо подтвердить. 3 зеленых светодиода мигают 3 раза: сопряжение выполнено успешно. 2 красных светодиода мигают 3 раза: сопряжение не удалось.
Условия окружающей среды		
Назначение		Применение во внутренних помещениях
Положение по высоте		до 2000m
Рабочая температура	[°C]	0 до 65
Температура хранения	[°C]	-10 до 65
Максимальная относительная влажность воздуха	[%]	80 (без оттаивания)
Степень защиты		IP64 в соответствии с DIN EN 60529
Допуски/проверки		
EMV		EN 301 489-1 / EN 301 489-3 / EN 301 489-17
Вибрационная устойчивость		EN 60068-2-6
Сопротивление удару		EN 60068-2-27